Inde	x of Claim	S

	Application No.	Applicant(s)	
	10/017,249	CHANG ET AL.	
Ì	Examiner	Art Unit	

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

Allowed ÷ Restricted

Non-Elected

I Interference

PHUOC H DOAN

A Appeal
O Objected

2687

		L_	<u> </u>				J			<u> </u>
		117								
	aim	ä	, T	1		Dat	e_			
Final	(1) 2 3 4 (5) 6	74 14 05	-							
<u> </u>	(2)	3	<u> </u>	_	↓_	$\vdash$	┞	_	$\vdash$	
1	W	Ξ	┡	<u> </u>	ـــ	_	ļ.,	↓_	_	$\sqcup$
علم ا	2	1	<u> </u>	┡	ــــ	╙		<u> </u>	<u> </u>	Ш
3	3_	Ш	_	┖	L	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	Ш
4	4	Ш			L	_				Ш
15_	(5)	Ш	丄	辶	<u> </u>		<u> </u>	_		Ш
8	6	Ц.	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
7	7	Щ	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	$oxed{oxed}$	L		<u> </u>		Ш
8	8	4	_	L.	ļ	├	_	_	<u> </u>	Ш
9	9	Н	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
<u>ai</u>	10	4		<del>                                     </del>	<del> </del>	┡	<u> </u>	_	ļ	Ы
11	12	+	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	├	├-	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$
12	112	+	⊢	<u> </u>	⊢		├	┢	├-	$\vdash$
13	$\Psi$	+	┝		<del> </del>	┢╌	├-	┝	-	
- 2 3 4 5 6 7 0 9 D = 2 2 1 4 5 5 1 1 2 1 3 3	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	+	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
10	176	╁	$\vdash$		<del> </del>	├─	┢	$\vdash$	├	
17	Ÿ	+			1	<del> </del>	┢	$\vdash$	┢┈	Н
10	18	╫	-			┢	$\vdash$	┢	┢	H
19	19	+				1		┢	t	$\vdash$
20	20	=				_			t	Н
	18 19 20 21 22	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$	一	
	22			$\vdash$	1					
	23		Г	$\vdash$						П
	23 24 25									
	25			<u> </u>	L		<u> </u>			Ц
	26 27 28 29					<u> </u>		_		Щ
	27				_	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	28			_	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
$\vdash$	29		ļ		<del> </del>		_	<u> </u>	├—	-
	30			-		_	<u> </u>	┝	├	
	32			_		<del> </del>	├	-	⊢	
<del>                                     </del>	31 32 33		Η-		-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
$\vdash$	34			-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	<del> </del>	-
$\vdash$	34 35		$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	├	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\dashv$
	36		Н	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$		$\dashv$
	37		_	Т						$\vdash$
	38					·	Г			$\Box$
	39									
	40									
$\vdash$	41				_		<u> </u>	L.	Ш	
$\vdash \vdash$	42	_		_	H	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
$\vdash$	43 44	_			H-Ì			_	ļ	$\dashv$
├─┤	45	_	_		$\vdash$				$\vdash$	
$\vdash \vdash \vdash$	46		Н	_	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	H	$\dashv$
<del>                                     </del>	47	ᅱ	$\vdash$			-	-		Н	$\dashv$
	48	-	_	_	H		$\vdash$		H	$\dashv$
	49				_	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$
	50	$\neg$	$\dashv$							$\dashv$
					_					_

Claim         Date           E         E           50         0           51         0           52         0           53         0           54         0           55         0           56         0           57         0           58         0           59         0           60         0           61         0           62         0           63         0           64         0           65         0           66         0           67         0           68         0           69         0           70         0           71         0           72         0           73         0           74         0           75         0           76         0           77         0           78         0           81         0           82         0           83         0           84         0		CI	nim.	Date									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99			a1111	$\vdash$	1	1	1	uat Tat	e	T -	1		
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		Final	Original										
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			51		T	Т	1	1	T	T		┢	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			52				Τ		Т		$\vdash$		
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			53		Г						Γ		
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99			54	-	Г	П	Г	Τ	T				
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			55						Г				
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			56								Г		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			57										
60 61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99			58										
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	į			L	_		L						
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60				L						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			61		L	乚							
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			62	┖	L	L	┖		L				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			63	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L		
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			64	_				L	L			L	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			65	_					_		$oxed{oxed}$		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			66	_	<u> </u>	L		_	乚		L		
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99					<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	丄	_	L.		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98			68			<u> </u>				<u> </u>	L_	Ш	
71			69	_	ļ		<u> </u>	_		_			
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			70	<u> </u>			<u> </u>	_	ļ		_		
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			71	_				_	ļ	_		Ш	
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	ı		72		_			ㄴ	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99	ŀ		73	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	_			
76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99			/4	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			75	_	_	_	ļ	<u> </u>		_			
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			76				L	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Щ	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97			70	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	H		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			70		_	⊢	-	├	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	H	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	- {		79	_	_	┝	├-		_	⊢		$\vdash$	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	,, ',					_	⊢	-	-				
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	3		01	-		-	$\vdash$		$\vdash$	-	_		
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			82			-	-	-	-			Н	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			94	-		$\vdash$		├	├			Н	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ł	-	85	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		86			-	┢	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ				_		$\vdash$	┢		├─	_	-	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ŀ		88		-	_	$\vdash$	<del> </del>	-				
90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99	ł		89				┝	$\vdash$		-		$\dashv$	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	ı		90			_	$\vdash$	-		-	$\neg$	$\vdash$	
92   93   94   95   96   97   98   99   99	Ì		91			$\vdash$				_		$\dashv$	
93 94 95 96 97 98 99	Ì		92	Н		_	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
94 95 96 97 98 99	ı		93					_				$\neg$	
95 96 97 98 99	Ì		94	$\Box$			-					$\neg$	
96 97 98 99	-			П			Г		_			$\dashv$	
97 98 99	Ì		96	$\Box$		П		П		Н		$\dashv$	
98 99	Ì	$\neg$		$\Box$				Т		Н	-	$\dashv$	
99	ı											$\dashv$	
	ı		99					Г				ᅥ	
<del></del>													

		т-	Date									
Cli	aim	├	_	1	1	<u>uat</u>	e_	1		,		
Finat	Original											
	101											
	102	L						Ι.				
	103	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	104 105	<u> </u>	_	╙	┞	<u> </u>	┡	_	ļ.,	ļ		
	105	١.	<del> </del>	╀	_	ļ.,	-	├	⊢	ļ		
	106 107	┢	-	╀	-	ļ.,	├	-	┢			
-	108	$\vdash$	<del> </del>	╁	$\vdash$	-	├	╁	┢	<del> </del>		
	109	<del>                                     </del>	Н		<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	110				-			<b>†</b> "	┪			
	111 112 113											
	112	ļ	L_	L	╙			<u> </u>				
	113		_	_	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		
	114 115	<u> </u>	$\vdash$		-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-		
$\vdash$	116	-	-		-	⊢	$\vdash$	Ͱ	├	$\vdash$		
	117	┢	-	┢	╁╾	├		┢╌	├	H		
<b>-</b>	118	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<del>                                     </del>	t		-		
	119	<b>-</b>		Т		<b></b> -				-		
	120 121											
	121											
	122		_	L	L	$oxed{oxed}$		_				
	122 123 124	<u> </u>			<u> </u>			_	ļ			
_	124	-		<u> </u>		-	_	<u> </u>	ļ	$\vdash$		
$\vdash$	126		$\vdash$	<u> </u>	├—		⊢	-				
	125 126 127		-			┢	-	┢	-	$\vdash$		
	128		_		<b>-</b>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		Н		
	128 129 130 131						_	一				
	130											
	131				Ŀ		L					
	132			ļ						Щ		
	133 134		_	<u> </u>				_	-	Щ		
$\vdash$	135	-		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	136	-	—	├				$\vdash$	$\vdash$	Н		
	136 137 138	-					-			Н		
	138			_	_					$\vdash$		
	139				-							
	140			$\Box$	L	Щ						
	141	$\sqcup$	_	_	<u> </u>	Щ	_			Ш		
	142	_	_		_	$\vdash$	_	_				
	143 144			-	$\vdash$		_	Н	H	-		
$\vdash$	145		-	-	-	$\vdash$		$\vdash\vdash$	H	$\dashv$		
	146		_	_	H	H		-	Н	$\dashv$		
	147				П	Н		$\sqcap$	$\vdash$	$\dashv$		
	148											
	149											
l	150											